



## [12] 发明专利申请公开说明书

[21]申请号 94193176.5

[51]Int.Cl<sup>6</sup>

A61K 35/78

[43]公开日 1996年8月28日

[22]申请日 94.6.24

[30]优先权

[32]93.6.25 [33]AU[31]PL9605

[86]国际申请 PCT/AU94/00342 94.6.24

[87]国际公布 WO95/00157 英 95.1.5

[85]进入国家阶段日期 96.2.26

[71]申请人 美因坎普营销私人有限公司

地址 澳大利亚新南威尔士

[72]发明人 布赖恩·当特

[74]专利代理机构 永新专利商标代理有限公司

代理人 程 伟

A61K 31/365 A61K 31/34

A61K 31/19 A61K 31/12

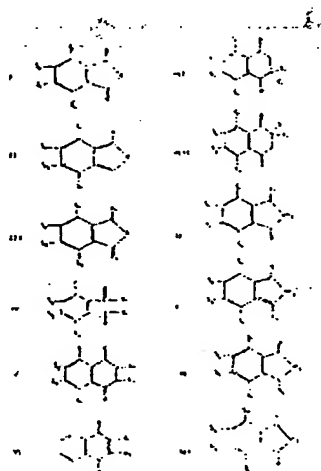
A61K 31/16 A61K 31/40

权利要求书 3 页 说明书 46 页 附图页数 39 页

[54]发明名称 治疗剂

[57]摘要

一种治疗炎性疾病的方法，包括给所述炎性疾病的患者施以图中所示通式 (I-X II) 的化合物或其混合物。还包括一种用于缓解炎性疾病的治疗剂。其包括图中所示通式 (I-X II) 的化合物或其混合物以及适当的填料，该填料优选为磷酸二钙。本发明在其范围内还包括植物提取物，该提取物包括一个或多个上述的化合物，特别是伞形科属、芹菜（旱芹）、欧芹（*Petroselinum hortense*）和莳萝（*Amethum granvicolens*）的植物提取物。具信，上述通式的化合物，特别是丁基 2-苯并（c）呋喃酮、芹菜子烯交酯和芹菜子交酯（cis 和 trans 型，否则即为主要源自植物的精油）与必需脂肪酸和他们前列腺素类似物之生理反应相仿。



(BJ)第 1456 号